



CEMENTO MAGNO

APLICACIONES:



Concreto estructural.



Vivienda en general



Elaboración de concreto en ambientes ligeramente agresivos



Estabilización de suelos.



Cimentaciones.



Block, adoquin, bovedilla, etc.

PRESENTACIÓN:

- Sacos de 50 Kg

CEMENTO PORTLAND COMPUESTO

CPC 30R

CEMENTO PORTLAND COMPUESTO
GRIS CLASE RESISTENTE 30 RÁPIDA

que supera las especificaciones
de la Norma Mexicana

NMX-C-414-ONNCCE VIGENTE

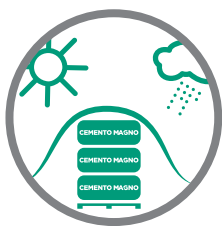


CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

REQUISITOS FÍSICOS	NMX-C-414-ONNCCE (vigente)
Resistencias 3 días (N/mm ²)	20 Min.
Resistencias a 28 días (N/mm ²)	30-50
Fraguado inicial (Minutos)	45 Min
Fraguado final (Minutos)	600 Max.
Expansión (%)	0.8 Max.
Contracción (%)	0.2 Max.

Para una GRAN obra





ALMACENAJE

Almacene en lugares bien ventilados, alejados del suelo o paredes en lugares secos



AGREGADOS LIMPIOS

Utilice agregados limpios, que no contengan tierra (arcilla y/o materiales orgánicos), hojas de árboles, raíces, restos de animales, etc.



AGUA

Utilice agua limpia (potable) y controle el agua de mezclado: el exceso disminuye resistencia



PROPORCIONES

Controle las proporciones definidas de los materiales utilizados en su mezcla, especialmente la cantidad de agua.



Evite el contacto con los ojos, utilice lentes























Evite respirar el polvo del cemento, utilice mascarilla.



Evite el contacto prolongado con la piel, utilice guantes

Guía de proporciones para mezclar cemento gris MAGNO CPC 30R*

USOS	 Saco de 50 Kg	 AGUA Botes de 19 Lts.	 ARENA Botes de 19 Lts.	 GRAVA Botes de 19 Lts.
Firmes y banquetas f' c=100 kg /cm ²	1 	+ 2 $\frac{1}{2}$ 	+ 6 	+ 7 
Pisos, guarniciones, cadenas y castillos f' c=150 kg /cm ²	1 	+ 2 $\frac{1}{4}$ 	+ 5 	+ 6 
Zapatas, muros, trabes y losas f' c=200 kg /cm ²	1 	+ 2 	+ 4 	+ 5 $\frac{1}{2}$ 
Columnas, trabes y techos f' c=250kg /cm ²	1 	+ 1 $\frac{3}{4}$ 	+ 3 $\frac{1}{2}$ 	+ 4 $\frac{1}{2}$ 

*Las proporciones pueden variar según el clima y agregados, por lo que el agua se debe dosificar para obtener la consistencia requerida con base en la humedad de la arena para un revenimiento de 12 cm.



Manténgase fuera del alcance de los niños

Elementia teléfono: (55) 5728 5300